Manuale utente

Sistema domotico By-me

by-me
sistema domotico

VIMAR

Nome Utente	Spazio riservato per annotare le password (da 5 a 8 cifre)
.....	....
.....	....
.....	....
.....	....

Nome Utente	Spazio riservato per annotare i codici del tastierino dell'impianto antifurto (5 cifre)
.....	....
.....	....
.....	....
.....	....

CONGRATULAZIONI per la scelta del sistema Vimar By-me!

Il sistema domotico By-me è sinonimo di evoluzione tecnologica che vi consente di rendere confortevole e funzionale la vostra casa in modo semplice e sicuro.

Vimar, da sempre attenta alle esigenze della persona e costantemente alla ricerca di soluzioni innovative che rendano comoda e sicura la vita di tutti i giorni, è orgogliosa di offrirle un sistema domotico che è riconosciuto come uno tra i più avanzati ed affidabili attualmente in commercio.

Prima di iniziare ad utilizzare l'impianto le chiediamo di spendere alcuni minuti del suo tempo per leggere il presente manuale che Le consentirà di familiarizzare con le funzioni della centrale e del sistema.

Chieda sempre al suo installatore di fiducia di lasciarle tutti i documenti e le informazioni che possano tornare utili per il servizio di assistenza e, a tal fine, conservi la ricevuta di acquisto e tutta la documentazione a corredo.

Per ogni informazione relativa al funzionamento dell'impianto o sui parametri utilizzati fate sempre riferimento al vostro installatore di fiducia.

Grazie per aver scelto di far entrare Vimar nella sua casa affidandola al nostro sistema By-me.

Indice

1. CONOSCERE LA CENTRALE 4

2. IMPOSTAZIONI 7

3. CLIMA 9

4. AUDIO 13

5. SCENARI 19

6. EVENTI 22

7. IMPIANTO ANTINTRUSIONE 25

8. CONTROLLO CARICHI 27

9. PULIZIA DELLA CENTRALE 29

Conoscere la centrale

1. CONOSCERE LA CENTRALE.

La centrale è il cervello del sistema.

Priva di tasti grazie all'innovativo display a touch screen, consente di accedere alle funzioni dell'impianto e ai menù che le governano mediante dei semplici tocchi sulle icone o diciture visualizzate.

1.1 Navigazione nei menu della centrale.

Come detto prima, **per navigare attraverso i menù della centrale è sufficiente toccare le diciture o le icone visualizzate fino a raggiungere la schermata desiderata**.

La centrale visualizza inoltre anche l'indicazione passo per passo delle operazioni da compiere per arrivare al menù o alla funzione desiderata.

A seconda del tipo di opzione da selezionare, il tocco può essere effettuato in quattro diverse modalità:

MODALITA'	SIMBOLO ASSOCIATO
Tocco breve e singolo	→ oppure
Pressione prolungata	
Colpo veloce, movimento in cui il punto di rilascio non è significativo; equivale all'azione di dare una spinta con il dito ad un oggetto virtuale per muoverlo velocemente in una determinata direzione.	
Trascinamento, movimento in cui si rilascia il dito solo dopo lo stabilirsi della posizione finale per una certa frazione di tempo; equivale all'azione di trascinare col dito un oggetto virtuale. Se si vuole eseguire un singolo spostamento si consiglia di rilasciare il dito solo dopo la visualizzazione dello spostamento. Se invece si vogliono eseguire spostamenti ripetuti si deve mantenere la pressione sul display.	

I simboli riportati nella tabella sopra, sono quelli utilizzati nel presente manuale per indicare la modalità di selezione dei vari menù della centrale.

In generale:

• Per selezionare un'opzione all'interno di una lista, è necessario evidenziare la voce desiderata eseguendo delle azioni di o di verticale e poi eseguire un nella zona centrale (non è necessario che sia sopra l'elemento sotto focus, l'importante è che non sia sopra ad un tasto o un'icona).

• È possibile scorrere velocemente gli elementi di una lista eseguendo un'azione di .

La velocità iniziale di scorrimento è abbastanza lenta in modo da consentire la lettura delle diciture; se si desidera aumentare la velocità è necessario eseguire un successiva azione di durante lo scorrimento.

• Durante la navigazione, la presenza di frecce con direzione sinistra < o destra > identifica la possibilità di eseguire delle azioni di o orizzontali.

• L'area sensibile alle azioni di e di equivale a tutto il display della centrale e agisce sull'elemento che ha il focus attivo nella pagina.

• Essendo un display a touch screen, si consiglia di utilizzare il polpastrello esercitando una leggera pressione che però sia maggiore di uno sfioramento; le prestazioni aumentano se si preme con la punta del dito o meglio ancora con l'unghia .

• È consentito l'utilizzo di un apposito pennino da touchscreen; **si sconsiglia invece l'utilizzo di qualsiasi oggetto spigoloso quali penne, cacciaviti, cavi elettrici, ecc per evitare eventuali danneggiamenti al display**.

Ad ogni azione effettuata sul display è associata una segnalazione acustica differente che viene riprodotta soltanto se l'azione è consentita.

1.2 Schermata principale della centrale.

La schermata principale della centrale visualizza la lista relativa ai menù principali:

• Clima;

• Sonda di Temperatura;

• Scenari;

• Programmatore Eventi;

• Controllo Carichi;

• Audio;

• Sistema Antintrusione.

Fig. 1

I menù principali vengono selezionati toccando il nome di quello desiderato; la selezione viene evidenziata dalla fascia nera e dalla dicitura del nome che diventa di colore bianco.

I menù Controllo Carichi, Sistema Antintrusione e Audio sono visualizzati nella seconda parte della schermata alla quale si accede toccando semplicemente il cursore bianco sulla destra e spostandolo verso il basso (Fig. 2-3).

Conoscere la centrale

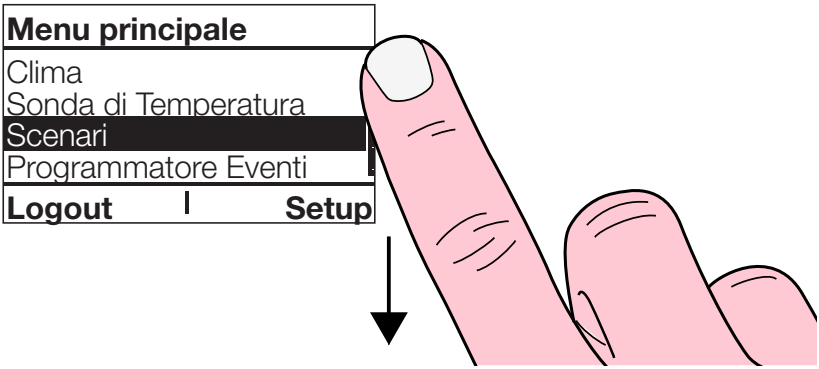

Fig. 2

Fig. 3

Nel caso in cui, trascorso un time-out di circa 90 s, non venga effettuata nessuna operazione, il display della centrale si spegne attivando una schermata di stand-by che visualizza ora, giorno e data.

Se sono stati impostati dei codici di sicurezza personalizzati (PIN installatore, utenti differenti, ecc.), l'accesso ai menù è possibile solamente previo inserimento del codice che consente l'utilizzo, da parte dell'utente, solamente dei menù al quale esso è stato abilitato (vedi paragrafo 4.5.4).

La centrale consente inoltre di creare diversi utilizzatori (fino a 17 utenti) ad ognuno dei quali viene assegnata una specifica password che associa le funzionalità dell'impianto che possono essere gestite.

Le tipologie di utente sono le seguenti:

- **Amministratore**: è il vostro installatore di fiducia che ha pieno accesso ai parametri e alla configurazione dell'impianto (può quindi compiere qualsiasi operazione).
- **Ut. Prog. Ev**: è un utente di sistema riservato (relativo agli Eventi).
- **Ospite**: è un utente generico senza password che può sotanto usare alcune funzioni ma non può modificarle (ad esempio non può agire sull'impianto antifurto).

IMPORTANTE: **Chiedete sempre all'installatore di creare il vostro profilo ed assegnarne i privilegi.**

2. MENU IMPOSTAZIONI.

Attraverso il menù Impostazioni si regola l'orologio della centrale, si sceglie la lingua corrente, si impostano il colore del display e i toni dei tasti, le applicazioni preferite da visualizzare nella schermata di avvio, il time-out per l'attivazione dello screensaver, la visualizzazione della temperatura rilevata dalla sonda (se presente) e l'unità di misura della temperatura.

2.1 Regolazione dell'orologio.

Consente di impostare la data e l'ora.

Menù Principale ➞ Setup ➞ Impostazioni ➞ Data e Ora

Impostare la data e l'ora effettuando dei per visualizzare e selezionare i valori e al termine confermare con **Salva.**

La centrale conferma l'avvenuta operazione.

2.2 Impostazione della lingua.

Consente di impostare la lingua con cui vengono visualizzati i menu sul display. È possibile scegliere tra Italiano, Inglese, Tedesco Spagnolo, Francese e Greco.

Nota: Nel caso in cui l'utente non disponga dei privilegi necessari verrà richiesto di cambiare utente.

Menù Principale ➞ Setup ➞ Impostazioni ➞ Lingua

La lingua attiva è segnalata dal simbolo ■; effettuando dei scorrere la lista delle le lingue disponibili e toccare quella desiderata. Confermare con **Salva**; la centrale visualizza la conferma dell'operazione.

2.3 Display e Toni.

Consente di regolare i parametri di contrasto e retroilluminazione del display, i toni delle icone d'uso e di programmazione della centrale e di eseguire la funzione di calibrazione del touch screen.

Menù Principale ➞ Setup ➞ Impostazioni ➞ Display e Toni

E' quindi possibile impostare, toccando quello desiderato, i seguenti parametri:

- **Contrasto del Display** ➞ *Selezionare con dei* *il valore desiderato* ➞ **Salva**
- **Retroilluminazione** ➞ *Selezionare con dei* *il valore desiderato* ➞ **Salva**
- **Toni della Tastiera** ➞ *Selezionare con dei* *il valore desiderato* ➞ **Salva**
- **Calibrazione Touch** (*verrà visualizzato un popup che illustrerà la procedura da seguire)* ➞ **Avanti**

ATTENZIONE: Non è possibile interrompere la funzione di calibrazione touch. Una volta iniziata deve essere portata a termine.

Per uscire dal menù toccare **Esci**.

Impostazioni

2.4 Applicazione Preferita.

Consente di impostare la schermata iniziale che si desidera visualizzare.

Menù Principale ➞ Setup ➞ Impostazioni ➞ Applicazione Preferita

Scorrere con dei verso il basso o verso l'alto le voci di menù e selezionare l'applicazione desiderata; confermare infine toccando **Salva**.

La centrale conferma l'avvenuta operazione.

2.5 Screen saver.

Consente di impostare il tempo di inattività al termine del quale la centrale attiva lo screensaver e toglie la retroilluminazione del display.

Menù Principale ➞ Setup ➞ Impostazioni ➞ Screensaver

-Toccando **Off** lo screen saver viene disabilitato.

-Toccando **Ritardo** è possibile impostare il tempo di inattività al termine del quale la centrale attiva lo screen saver.

Con dei verso il basso o verso l'alto selezionare il valore desiderato quindi toccare **Imposta**; la centrale conferma l'operazione effettuata.

Il tempo di attivazione dello screen saver impostato per default è pari a 1 minuto e mezzo.

N.B. Se lo screensaver è disabilitato, dopo 1 minuto e mezzo viene tolta soltanto la retroilluminazione del display.

2.6 Sonda di Temperatura

Una volta chel'installatore ha correttamente configurato, collegato e abilitato la sonda, è possibile visualizzare la temperatura rilevata.

Menù Principale ➞ Sonda di Temperatura

Il display visualizzerà una schermata in cui viene riportata ed aggiornata periodicamente la temperatura corrente rilevata dal sensore. Il valore di temperatura risulta espresso nell'unità di misura configurata nel dispositivo (si veda il paragrafo seguente 2.7).

Toccando Menu si ritorna a visualizzare il menù principale della centrale.

2.7 Unità di Temperatura

Consente di selezionare l'unità di temperatura a scelta tra gradi Celsius o gradi Fahrenheit.

Menù Principale ➞ Setup ➞ Impostazioni ➞ Unità di Temperatura

Scorrere con dei verso il basso o verso l'alto e selezionare l'unità di misura desiderata; toccare infine **Salva**.

La centrale conferma l'avvenuta operazione.

3. CLIMA.

Il menù Clima permette di leggere dalla centrale la temperatura misurata dai vari termostati e di modificare il tipo di funzionamento o la temperatura di settaggio di ogni singolo termostato.
Inoltre, sempre attraverso la centrale, sarà possibile far funzionare ogni termostato in modo del tutto analogo a quello di un cronotermostato (modo AUTO) impostando le temperature di funzionamento e le relative fasce orarie.

3.1 Visualizzazione della temperatura dei termostati presenti nelle differenti zone della casa.

Menù principale → Clima → *Visualizzare, effettuando* *verso sx (<) o verso dx (>), le zone in cui è suddiviso l'impianto*

Fig. 4

Per ogni zona viene visualizzata:

- la temperatura misurata;
- lo stato del termostato (On se sta funzionando per portare il clima alla temperatura impostata, Off se la temperatura è raggiunta);
- il modo di funzionamento (Riscaldamento o Condizionamento);
- il tipo di funzionamento (Manuale, Automatico, Manuale a Tempo, ecc).

Toccando Menu si ritorna a visualizzare il menù principale della centrale.

3.2 Scelta della zona termica da visualizzare.

Consente di impostare la zona da visualizzare in centrale quando si accede al menù Clima.

Clima → Setup → Impostazioni zone → *Selezionare la zona desiderata* **→ Zona monitor →** *Selez nare* **attivato** *o* **disattivato**

Confermare con **Imposta** e infine toccare **Salva**.

Clima

La centrale conferma l'operazione effettuata e torna alle impostazioni delle zone climatiche.

Una volta definita la zona termica il menù Clima verrà visualizzato come illustrato nell'esempio di Fig. 4.

- Toccando **Menù** si visualizza il menù principale della centrale;
- Toccando **Setup** si visualizzano i parametri della zona;
- Toccando si visualizza la modalità di funzionamento del termostato;
- Toccando si forza manualmente il set point di temperatura corrente indipendentemente dalla modalità di funzionamento corrente.

3.3 Modalità di funzionamento.

Come detto nel par. 3.1, è possibile selezionare il termostato desiderato per visualizzare la temperatura letta, e verificare se la zona è attiva; è inoltre possibile modificare il tipo di funzionamento :

- **OFF** = spento
- **OFF A TEMPO** = spento per un numero di ore selezionabile (poi si riattiva tornando al funzionamento precedente)
- **ANTIGELO** = il termostato si accende in RISCALDAMENTO solo se l'ambiente scende sotto la temperatura di antigelo impostata (ad es. 6 °C)
- **RIDUZIONE** = temperatura manuale tipicamente utilizzata di notte (ad es. 15 °C in inverno)
- **RIDUZIONE A TEMPO** = come sopra, per un numero di ore selezionabile (poi torna al funzionamento precedente)
- **MANUALE** = è il classico funzionamento dei termostati tradizionali (si imposta manualmente la temperatura desiderata senza limite di tempo)
- **MANUALE A TEMPO** = come sopra, per un numero di ore selezionabile (poi torna al funzionamento precedente)
- **AUTOMATICO** = si crea un programmazione settimanale
- **OVERRIDE** = questa opzione, utilizzabile quando il cronotermostato sta funzionando in **Automatico** con programmazione giornaliera o settimanale, consente di modificare temporaneamente un valore di temperatura precedentemente impostato all'interno del programma.
  Tale funzione è utile nel caso in cui, ad una certa ora, la temperatura che si desidera avere sia diversa da quella programmata; in particolare, è possibile definire un valore di temperatura diverso da quello impostato nel programma e per un intervallo di tempo anch'esso impostabile.

Nota.

Attivando una modalità a tempo, la centrale memorizza la modalità precedente che verrà ripristinata allo scadere del valore impostato.

Clima ➞ *Selezionare, effettuando* *verso sx (<) o verso dx (>), la zona nella quale si desidera impostare la modalità*

Toccando si visualizza la lista con le modalità di funzionamento; selezionare quella desiderata toccando la dicitura corrispondente.

3.3.1 Impostazione della velocità dei fan coil

I termostati per il controllo dei fan coil (se presenti), consentono di regolare la velocità dei ventilatori attraverso un apposito menu visualizzabile sul display del dispositivo o sulla centrale di controllo.
Sono previste due modalità di regolazione: manuale ed automatica.

- scegliendo la modalità manuale l'utente imposta la velocità desiderata;
- scegliendo modalità automatica la velocità viene regolata dal termostato in base alla differenza tra la temperatura ambiente ed il set point impostato; più alta è la differenza maggiore è la velocità.

Clima ➞ *Selezionare la zona desiderata* ➞ **Velocità fancoil** ➞ *Selezionare la velocità desiderata:*

- **Minima**
- **Media**
- **Massima**
- **Automatico**

Toccare infine **Salva** per confermare; dopo un tempo di time out la velocità selezionata verrà impostata.

3.4 Creazione o modifica del programma automatico di un termostato.

Per accedere a questo menù è necessario inserire la password di un utente abilitato (l'abilitazione viene effettuata dall'installatore quando crea i vari utenti).

La programmazione delle zone clima è suddivisa in due fasi; selezione dei livelli di temperatura desiderati e la successiva programmazione oraria.
T1/**T2**/**T3** rappresentano i 3 livelli di temperatura che si desiderano utilizzare nell'arco della giornata; ad esempio, con T1 si può indicare la temperatura minima nella notte, con T2 la temperatura media quando a casa non c'è nessuno e con T3 la temperatura "comfort".
La programmazione oraria inoltre, permette di impostare un valore di temperatura T ogni 20 minuti per ogni giorno della settimana ottenendo il massimo in termini di comfort e di risparmio.

3.4.1 Impostazione del programma automatico

Il sistema By-me consente di realizzare programmi climatici personalizzati per il controllo automatico del riscaldamento o della climatizzazione.

La personalizzazione consiste nell'impostare il valore di un livello di temperatura - selezionabile tra tre diversi (T1, T2 e T3) - ogni 20 minuti; nel programma di riscaldamento e in quello di condizionamento i valori T1, T2 e T3 sono differenziabili.

Selezionare la zona da programmare.

Clima ➞ **Setup** ➞ **Programmazione zone** ➞ *Selezionare la zona clima* ➞ **Programmi**

Selezionare il programma da realizzare:

Progr. riscaldamento
Progr. condizionamento

Selezionare il giorno associato al programma da realizzare quindi toccare **Modifica programma** (Fig. 5).

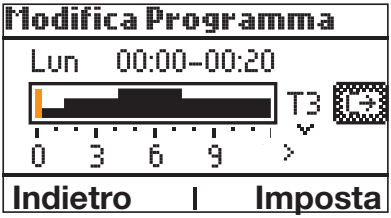

Fig. 5

- Impostare, con un oppure un , il passo orario a cui modificare il livello di temperatura.

- Selezionare, effettuando un verso l'alto o verso il basso, il livello di temperatura desiderato tra i tre disponibili (icone **T1**, **T2** e **T3**); l'andamento dell'istogramma verrà aggiornato.

Toccare **C**, se si vuole espandere in avanti o indietro il livello **T1**,**T2** o **T3** impostato; nel caso in cui **C** non sia selezionata/attivata ogni spostamento non altera l'impostazione corrente.

- Ripetere la procedura per tutti i passi orari da modificare, quindi confermare con **Imposta**.

Posizionarsi su un altro giorno della settimana e procedere come sopra; mediante **Copia da.....,** è possibile assegnare al giorno selezionato il programma di un qualsiasi altro giorno della settimana; selezionare quindi il giorno da copiare e toccare **Imposta**. Salvare la configurazione con **Salva**.

3.4.2 Impostazione livelli di temperatura.

Clima ➞ Setup ➞ Programmazione zone ➞ *Selezionare la zona clima* **➞ Livelli di temperatura**

Selezionare:

Risc. T1 [°C], **Risc. T2 [°C]**, **Risc. T3 [°C]** oppure **Condiz. T1 [°C]**, **Condiz. T2 [°C]**, **Condiz. T3 [°C]**

Inserire il valore desiderato e confermare con **Imposta**; a fine operazione toccare **Salva**.

La centrale conferma l'operazione effettuata e torna a visualizzare la pagina delle impostazioni dei programmi relativi alla zona climatica precedentemente selezionata.

4. AUDIO.

Il menù Audio, **attivo solo se è installato anche il sistema di diffusione sonora By-me**, permette di gestire le funzioni dell'impianto Hi-Fi; dalla centrale sarà quindi possibile selezionare la sorgente audio (radio, iPod, ecc.) e il brano da ascoltare, memorizzare la stazione radio preferita, attivare/disattivare le zone audio e realizzare la funzione sveglia.

Fig. 6

4.1 Funzioni sulla zona audio.

In seguito alla creazione dei gruppi e quindi delle zone audio, nel menu principale vengono visualizzate le zone create, che si possono scorrere effettuando dei verso sx (**<**) o verso dx (**>**).

Per ogni zona viene visualizzato il numero e la descrizione, la descrizione del gruppo del modulo trasmettitore associato al canale (Sorgente audio), la descrizione del modulo trasmettitore e se previste alcune informazioni aggiuntive (in questo caso la frequenza per il sintonizzatore FM).

Con l'icona viene visualizzato un sottomenù nel quale toccando :

- **Spegni zona** (dinamica in base allo stato) si spegne la zona;
- **Cambia fonte sonora** si seleziona la sorgente sonora da riprodurre.

Quando la stessa icona corrisponde al simbolo del diffusore con scritto ON sopra, significa che la zona è spenta; Toccandola essa si accenderà.

4.2 Gestione della radio.

La gestione della radio può essere effettuata solo se nell'impianto **è installato il sintonizzatore FM**.

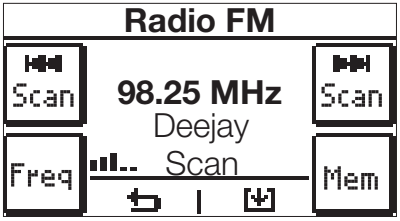

Fig. 7

Audio

La figura 7 illustra la videata di controllo del modulo trasmettitore sintonizzatore FM.

Nella zona centrale compaiono la frequenza in uso, il livello di segnale relativo (RSSI) e, solo se è abilitato, viene visualizzato il testo RDS.

La dicitura **Scan** indica come attiva una delle tre modalità di impostazione selezionabili cioè **Mem**, **Scan** e **Freq**.

Le icone Scan e Scan eseguono l'azione di incremento e decremento in funzione della modalità selezionata.

In modalità **Mem** la frequenza in uso corrisponde al valore di una delle memorie di stazione.

■ *Memorizzazione delle stazioni radio*

Nelle modalità Scan o Freq è possibile, toccando l'icona , memorizzare la frequenza attuale in una delle 8 memorie di stazione disponibili.

Impostare il numero della stazione desiderata, selezionare **Avanti** e confermare con **Si**.

Fig. 8

■ *Selezione delle stazioni in memoria*

Toccando **Mem** si attiva la modalità di richiamo delle stazioni precedentemente memorizzate; con le icone Mem e Mem si può richiamare una delle 8 stazioni FM memorizzate.

Il numero a fianco della scritta **Mem** rappresenta il numero di stazione selezionato.

■ *Ricerca automatica delle stazioni radio*

Toccando **Scan** si attiva la modalità di ricerca automatica della stazione radio; con le icone Scan e Scan si procede in una delle due direzioni.

I parametri che influenzano la ricerca si possono modificare tramite l'apposito menu relativo ai parametri del dispositivo.

■ *Selezione della frequenza*

Toccando **Freq** si attiva la modalità di impostazione della frequenza in uso; con le icone Freq e Freq si procede in una delle due direzioni. Una pressione prolungata delle icone permette uno scorrimento più veloce.

4.3 Gestione della Docking Station

Il controllo della Docking Station avviene attraverso due menù:

- il menù di riproduzione brani (Playback) al quale si accede dal Menù di Zona;

- il menù di navigazione database nella Docking Station al quale si accede dal Menù Playback.

Se nessun iPod/iPhone è connesso alla Docking Station oppure un connettore jack è collegato alla presa della sorgente ausiliaria, nel Menù di Zona sarà visualizzata la dicitura **Dockingstation?** e non sarà possibile utilizzare il Menù Playback né agire sulla riproduzione dei brani (il tasto in basso a sinistra è inibito).

Fig. 9

Qualora un iPod/iPhone venga connesso, la Docking Station invia un messaggio in centrale ed è quindi possibile aprire il Menù di Playback toccando l'icona Dettagli (il tasto in basso a sinistra che ora è abilitato).

4.3.1 Menù di Playback

Il menù Playback della Docking Station è costituito da una schermata principale nella quale la parte centrale è utilizzata per la completa visualizzazione delle informazioni relative alle tracce in riproduzione.

Fig. 10

Audio

I tasti attraverso i quali si effettua la gestione dell'iPod/iPhone sono i seguenti:

- e per riprodurre la traccia precedente o successiva.
- per accedere al Menù di Navigazione della Docking Station.
- per mettere in pausa la riproduzione della traccia e per riattivarla nel punto in cui è stata interrotta.
- per ritornare al Menù di Zona.
- per impostare la ripetizione di una singola traccia o di un gruppo di tracce.
- per impostare la riproduzione casuale di un gruppo di tracce.

Toccando le due icone e si apre una nuova pagina per la selezione della modalità di riproduzione; sono visualizzate le 4 opzioni sotto riportate e toccando ciascuna di esse è possibile abilitare/disabiltare la relativa modalità di riproduzione.
Sul tasto di selezione del menu di Playback verranno quindi riportate le icone corrispondenti alla selezione effettuata.

nessuna ripetizione	gruppo casuale di tracce
singola traccia	riproduzione ordinata
gruppo di tracce	gruppo casuale di album

Se la Docking Station viene controllata da Locale (cioè direttamente dall'iPod/iPhone) il Menù di Playback non visualizzerà il brano in esecuzione e la gestione delle tracce sarà effettuata con le tre icone di comando e riproduzione.

Fig. 8

4.3.1.1 Funzionamento

Nella schermata principale del Menù Playback sono riportate le informazioni relative all'**Artista**, **Album**, e **Brano** in riproduzione.
Tali informazioni saranno sempre visualizzate quando l'iPod/iPhone è in **Play** o **Pause** mentre se è in **Stop** i campi visualizzati saranno vuoti.
In caso di **Stop** e **Pause** le icone e non saranno visualizzate.
La pressione di ciascuna delle icone , e della schermata principale modifica a piacimento la riproduzione dei brani.

Le informazioni del brano in riproduzione vengono continuamente aggiornate: quando l'iPod/iPhone inizia la riproduzione di una traccia la centrale visualizza immediatamente le informazioni ad essa relativa.
La riproduzione dei brani può essere modificata anche dagli eventi generati da pulsanti basculanti By-me configurati in Gruppi audio oppure dai pulsanti basculanti dei ricevitori.

Toccando ⏮ entro 3 s dall'inizio del brano si riproduce la traccia precedente.

Toccando ⏮ dopo 3 s dall'inizio del brano si riascolta dall'inizio la traccia in riproduzione

Toccando ⏭ si riproduce la traccia successiva.

4.4 Menù di Navigazione Database della Docking Station

Dal menù Playback, toccando 🎵 si accede al menù di Navigazione.

Il menù di navigazione database nella Docking Station è costituito da una schermata principale nella quale la parte centrale è utilizzata per la completa visualizzazione delle informazioni di navigazione.
Le icone e le modalità attraverso le quali si effettua la navigazione del Database sono le seguenti:

Fig. 9

Fig. 10

- Effettuare dei a sx **<** e a dx **>** per visualizzare le categorie o gli elementi.
- e per selezionare una categoria o un suo elemento specifico.
- per ritornare al Menù di Playback.
- ▶ per riprodurre la categoria selezionata.

Toccando oppure ▶ quando è stata selezionata una specifica categoria, si ritorna al menù di Playback.

Il menù di navigazione della docking station è costituito da videate diverse a seconda delle categorie e degli elementi selezionati; di conseguenza le icone che potranno essere visualizzate sono le seguenti:

- per tornare al menù di selezione della categoria Artisti/Playlist.
- per selezionare un artista e visualizzare i suoi albums.
- per tornare al menù di selezione della categoria Artisti.
- per selezionare l'album e visualizzare i brani in esso contenuti.

Audio

- per tornare alla lista degli artisti.
- per tornare alla lista degli albums.
- per tornare alla Playlist.
- per tornare al menù precedente.

4.4.1 Funzionamento

Il database dell'iPod/iPhone può essere navigato per Playlist o per Artista e la navigazione è consentita anche durante la riproduzione di un brano.
Nel corso della navigazione, il tipo di categoria correntemente selezionata viene evidenziata dalla relativa immagine identificativa.
Una volta selezionata il tipo di categoria desiderata, è possibile mandarla in riproduzione mediante l'icona ▶ tornando così automaticamente alla schermata di Playback.
Mediante si torna al menù di **Playback**.

4.5 Menù dettagli della sorgente sonora collegata alla presa RCA e comandata dal rispettivo telecomando ad infrarossi.

Dal menù di zona è possibile accedere al menù comandi associato all'interfaccia IR.
Ogni comando può essere associato ad una sequenza di 1, 2, 3 o 4 azioni e ciò corrisponde alla pressione consecutiva di al più 4 tasti sul telecomando del dispositivo controllato.
Più precisamente, l'associazione dei comandi ai 4 tasti del menù è la seguente:

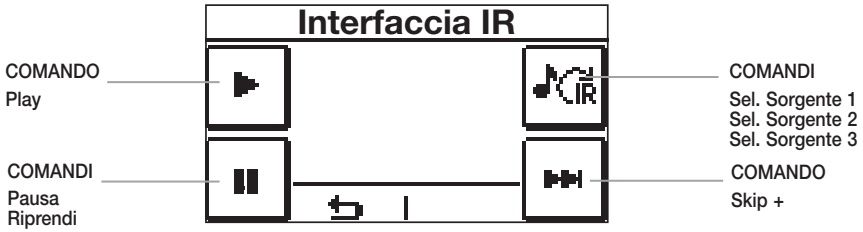

Fig. 11

Importante:

Tutti i comandi sono ciclici; ad esempio:

- Toccando 1 volta si attiva il comando **Pause**; toccando nuovamente l'icona si attiva Resume; toccando ancora l'icona si attiva **Pause** e così via.
- Toccando 1 volta il tasto si attiva il comando **Sel. Sorgente 1**; toccando nuovamente l'icona si attiva **Sel. Sorgente 2**; toccando ancora l'icona si attiva **Sel. Sorgente 3**; toccando nuovamente l'icona si attiva il comando **Sel. Sorgente 1** e così via.

5. SCENARI.

Questo menu' permette di creare, modificare e attivare gli scenari del sistema domotico.
Lo scenario può essere paragonato ad una "fotografia" della casa (o parte di essa) in una determinata situazione e può includere luci (on/off), dimmer (valore di luminosità), tapparelle (su/giù), termostati (modo e impostazioni di temperatura) e audio (sorgente e volume).
Dopo essere stati configurati, gli scenari si memorizzano nella centrale e nei dispositivi coinvolti; possono essere richiamati dalla centrale stessa, dai pulsanti, dai telecomandi e anche con semplici messaggi SMS (in questo caso deve essere presente il comunicatore GSM).
Gli scenari possono solo essere attivati e portano il sistema nella situazione precedentemente memorizzata; naturalmente, dopo aver attivato uno scenario, si può agire sui dispositivi per variarne manualmente lo stato.

La centrale è in grado di memorizzare fino a 32 scenari di cui 4, a vostra scelta, potranno essere attivati dalla videata principale del menù scenari; a questo proposito chiedete al vostro installatore di associare alla prima schermata del menù i quattro scenari che utilizzerete più spesso.
N.B. Nel caso in cui non venga effettuata nessuna associazione, la centrale assegna automaticamente alla videata principale i primi 4 scenari della lista tra i 32 disponibili.

Tenete ben presente che ogni funzione (denominata "gruppo" in centrale) può essere associata ad un massimo di 4 scenari diversi; se si supera questo limite la centrale visualizza un messaggio di errore. E' quindi utile annotare le funzioni associate agli scenari per non incorrere in questa evenienza. Tenete infine presente che negli scenari non e' possibile impostare tapparelle che rimangano aperte a metà.

5.1 Attivazione di uno scenario.

Scenari ➞ Selezionare e *toccare* *lo scenario da attivare* **➞ Procedere? ➞ Si**

5.2 Creazione di un nuovo scenario.

La creazione di uno scenario viene normalmente effettuata dall'installatore o da un utente da esso abilitato.

La procedura è la seguente:

1. Selezione dei gruppi funzionali coinvolti (operazione da eseguire sulla centrale);
2. Impostazione degli utilizzatori dei gruppi interessati nello stato desiderato (carico ON, carico OFF, carico dimmerato, tapparella su, tapparella giù, ecc.). L'operazione deve essere eseguita agendo direttamente sugli attuatori o sui comandi collegati;
3. Conferma della memorizzazione dello scenario (operazione da eseguire sulla centrale);
4. Rinomina dello scenario (operazione da eseguire sulla centrale).

Attenzione: *L'ordine con il quale vengono eseguite le prime operazioni 1 e 2 non è importante; è necessario ricordare che lo scenario richiamerà lo stato di tutti gli attuatori presenti nei gruppi coinvolti.*

Scenari ➞ Setup ➞ Aggiungi➞ Scenario normale *oppure* **Scenario globale**

Importante:
- Selezionare **normale** quando lo scenario è composto da gruppi funzionali appartenenti a una sola centrale.
- Selezionare **globale** solamente quando lo scenario deve essere composto da gruppi funzionali appartenenti a più linee. In questo caso l'operazione di "Creazione Scenario" deve essere eseguita in tutti i sistemi e, in ognuno, deve essere selezionato lo stesso scenario Globale.

Scenari

Assegnare il nome allo scenario impostando:

- **Indice nuovo Scenario** (1-32) che identifica il numero dello scenario all'interno della lista di tutti quelli configurati; toccare **Avanti** per confermare.
- **Nome Scenario** scorrendo la lista dei caratteri visualizzati e spostando , una ad una, le lettere desiderate fino a comporre il nome; toccare **Avanti** per confermare.

Scorrere la lista dei gruppi configurati e selezionare, toccandoli uno ad uno, quelli coinvolti nello scenario; la selezione sarà evidenziata dall'icona ■.

Toccare **Opzioni ➞ Avanti** per confermare.

Nello scenario è possibile aggiungere o togliere tutti i gruppi configurati toccando **Seleziona Tutto** e **Deseleziona Tutto** rispettivamente.

La centrale richiede di impostare lo stato che assumeranno gli attuatori quando verrà attivato lo scenario; mediante i pulsanti dei gruppi coinvolti impostare gli utilizzatori posizionandoli nello stato desiderato (ON o OFF, Tapparella alzata o abbassata, termostato ON, ecc.).

Per le zone clima/termostati selezionare la modalità di funzionamento desiderata (ad esempio Automatico, Manuale 22,5 °C) nei termostati cionvolti nello scenario.

Infine, per le zone audio selezionare la sorgente desiderata (ingresso RCA, dock station per l'iPod, ecc.) e nel caso del radio FM selezionare anche la stazione FM desiderata e quindi il volume di ascolto.

Toccare **Mem** ed infine confermare con **Salva**.

Ad esempio, se una luce è già accesa e nello scenario la si vuole mantenere accesa, premere il pulsante per accenderla (come se fosse al momento spenta); viceversa se una luce è accesa e la si vuole associare spenta nello scenario, premere il tasto per spegnerla.
Nel caso dei dimmer, si deve selezionare il valore di luminosità desiderata agendo sui pulsanti.
Per le tapparelle/persiane/tende, selezionare con i pulsanti su/giu la posizione finale che esse devono assumere nello scenario.

Durante questa fase il led verde dei dispositivi appartenenti ai gruppi coinvolti lampeggiano per facilitarne l'individuazione.Toccare **Avanti**; la centrale conferma l'operazione effettuata e torna a visualizzare la lista degli scenari configurati.

5.3 Rinomina di uno scenario.

È possibile modificare il nome di uno scenario esistente assegnandone uno nuovo.

Scenari ➞ *Selezionare lo scenario* ➞ **Setup** ➞ *Toccare* *lo scenario selezionato* ➞**Modifica Nome**

Scorrendo verticalmante la lista dei caratteri visualizzati e spostare orizzontalmente , una ad una, le lettere desiderate fino a comporre il nome; toccare **Salva** per confermare.

5.4 Cancellazione di un tasto associato allo scenario

Eseguire la procedura che segue:

Scenari ➞ *Selezionare lo scenario* ➞ **Setup** ➞ *Toccare* *lo scenario selezionato* ➞ **Pulsanti Associati** ➞ *Selezionare il tasto da cancellare* ➞ **Rimuovi Associazione** ➞ **Si**

La centrale conferma l'operazione effettuata; toccare **Chiud**i.

5.5 Modifica dei gruppi associati ad uno scenario.

Per modificare i gruppi coinvolti in uno scenario, eseguire la procedura che segue:

Scenari ➞ *Selezionare lo scenario* ➞ **Setup** ➞ *Toccare* *lo scenario selezionato* ➞ **Gruppi Associati** ➞ **Aggiungi** ➞ *Deselezionare i gruppi da cancellare e Selezionare quelli da associare* ➞ **Opzioni** ➞ **Avanti** ➞ *Impostare gli attuatori nello stato desiderato*➞ **Avanti** *(salvataggio dello scenario con le nuove impostazioni di tutti gli attuatori).*

La selezione e la deselezione dei gruppi vengono identificate dalle icone ■ e □ rispettivamente.

La centrale conferma l'operazione effettuata.

Nota: la memorizzazione implica la cancellazione del precedente scenario.

5.6 Memorizzazione di uno scenario.

Il menu permette di memorizzare gli scenari configurati.

Scenari ➞ *Selezionare lo scenario* ➞ **Setup** ➞ *Toccare* *lo scenario selezionato* ➞ **Memorizza** ➞ **Si** ➞ *Impostare gli attuatori nello stato desiderato* ➞ **Avanti** *(salvataggio dello scenario con le nuove impostazioni di tutti gli attuatori)*

Nota: la memorizzazione implica la cancellazione del precedente scenario.

5.7 Cancellazione di uno scenario.

Per cancellare uno scenario eseguire la procedura che segue:

Scenari ➞ *Selezionare lo scenario da cancellare* ➞ **Setup** ➞ *Toccare* *lo scenario selezionato* ➞ **Rimuovi Scenario** ➞ **Si**

La centrale conferma l'avvenuta cancellazione.

6. EVENTI.

Il menù Eventi permette di realizzare delle funzionalità avanzate utilizzando il sistema domotico.
Ad esempio, è possibile attivare per un certo tempo le luci del giardino, spegnere tutte le luci della casa all'attivazione dell'sistema di allarme quando si esce, attivare uno scenario quando al rientro lo si disattiva, ecc.

Si possono inoltre inserire anche delle condizioni orarie per attivare gli eventi soltanto negli intervalli di tempo desiderati o/e al verificarsi di determinate situazioni.

La struttura dell'evento è composta di un massimo di 2 ingressi e 2 uscite che possono essere funzioni on/off (gruppi), scenari e condizioni dell'impianto antifurto (ad esempio attivazione/disattivazione /stato di allarme).

In aggiunta si può anche includere una condizione tra gli ingressi ed una condizione che permette di rendere più flessibili gli eventi (ad esempio attiva l'irrigazione del giardino ad un orario stabilito solo SE non piove, oppure abbassa le tapparelle ad un orario stabilito solo SE è buio).

Il menù **Eventi** permette di:

- interrompere e riavviare manualmente l'evento selezionato;
- comandare le utenze (uscite) associate all'evento anche se esso non è attivo;
- modificare gli orari di attivazione e/o disattivazione dell'evento;
- visualizzare la struttura dell'evento.

6.1 Arresto o riavvio di un evento.

La schermata iniziale del menù **Eventi**, alla quale si accede dal **Menù Principale**, visualizza uno dei programmi creati. Ad esempio:

Fig. 12

Toccando [i] si visualizzano le informazioni relative al programma selezionato (Ingressi IN, Uscite OUT, Temporizzazione, Stato attuale, ecc.).

Toccando [II/▶] si visualizzano le opzioni relative alla gestione del programma selezionato:

- **Arresta Programma** per interrompere il programma selezionato attualmente attivo.
- **Attiva Uscite Programma** per attivare tutte le uscite associate al programma selezionato.
- **Disattiva Uscite Programma** per disattivare tutte le uscite associate al programma selezionato.

Quando l'evento viene interrotto, la dicitura **Arresta Programma** viene automaticamente sostituita da **Riavvia Programma**; pertanto, quanto si desidera attivare manualmente un evento, è sufficiente ripetere la procedura appena illustrata e toccare **Riavvia Programma**.

La centrale visualizzerà sempre un messaggio di conferma dell'operazione effettuata.

6.2 Modifica degli eventuali orari di attivazione/disattivazione di un evento.

Eventi ➞ Setup ➞ *Selezionare l'evento al quale di desidera modificare l'orario* **➞ Impostazioni Programma ➞ Temporizzazione ➞** *Selezionare la temporizzazione desiderata* **➞Avanti**

• Nessuna temporizzazione.

Disabilita ogni tipo di temporizzazione (l'evento non è legato ad orari/tempi).

Avanti ➞ Impostare nessun Orologio tra le Ingressi e le Uscite ? ➞ Si

Confermare infine tutte le impostazioni effettuate toccando **Salva**.

• Orologio settimanale.

Consente di impostare, per ogni giorno della settimana, l'attivazione dell'evento ad intervalli di 10 minuti (tempo minimo).

Selezionare il giorno della settimana desiderato.

Selezionare **ON** oppure **OFF** effettuando un rispettivamente verso l'alto o verso il basso ; effettuare un verso destra **>** o verso sinistra **<** per spostarsi lungo l'asse delle 24h a passi di 10 minuti; l'andamento dell'istogramma verrà aggiornato.

L'opzione **ON** attiva il programma per 10 minuti mentre con **OFF** lo si disattiva; ripetere la procedura per tutti i passi orari da modificare, quindi confermare con **Imposta**.

Toccando **C**, è possibile espandere in avanti o indietro la selezione **ON** oppure **OFF** precedentemente effettuata.

Selezionare un altro giorno della settimana e procedere come sopra; mediante **Copia da.....,** è possibile assegnare al giorno selezionato il programma di un qualsiasi altro giorno della settimana; selezionare quindi il giorno da copiare e toccare **Avanti.**

Al termine della programmazione confermare le impostazioni effettuate con **Imposta**.

• Orologio periodico

Consente di attivare e disattivare l'evento **due volte al massimo per ogni giorno della settimana** impostando l'orario a passi di 1 minuto.

Selezionare il giorno della settimana desiderato.

Effettuare l'impostazione dell'orario di inizio e fine di ciascuno dei 2 eventi oppure di uno solo, toccando la voce corrispondente quindi confermare con **Imposta**.

Nota Bene: Per cancellare un evento, impostare l'orario di fine in modo che sia coincidente o precedente all'orario di inizio dello stesso. Cancellando l'evento 1 viene cancellato anche l'evento 2.

Il tasto **Copia da.....** consente di copiare il programma di un giorno già impostato su di un altro da impostare; la procedura è analoga a quella utilizzata per l'orologio settimanale.

Al termine della programmazione confermare le impostazioni effettuate con **Imposta**.

Eventi

• **Orologio ciclico**

Permette di ripetere ciclicamente l'attivazione/disattivazione (On-Off) di un evento secondo la durata impostata ed in modalità indipendente da giorno, data e ora.

Toccare **Durata ON [h:min]**

Impostare la durata di ON selezionando i valori di ore e minuti, quindi confermare con **Imposta.**

In modo analogo impostare **Durata OFF [h:min]**

Al termine della programmazione confermare le impostazioni effettuate con **Imposta**.

6.3 Rinominare un programma.

Eventi ➞ **Setup** ➞ *Selezionare il programma da rinominare* ➞ **Cambia Nome**

Scorrendo la lista dei caratteri visualizzati, effettuare un verso destra per inserire le lettere desiderate fino a comporre il nome; toccare **Salva** per confermare.

7. IMPIANTO ANTINTRUSIONE.

Il menù che gestisce l'impianto di allarme è denominato **Centrale SAI ed è attivo solo se è installato anche il sistema antintrusione By-me**.
Il sistema è gestito secondo “zone” e “parzializzazioni”; le zone sono associate ai sensori di allarme (ad esempio sensore IR camera, contatto finestra cucina, ecc.) mentre un gruppo di zone è chiamato “parzializzazione” (ad esempio tutti i contatti della zona giorno, ecc.).

Gli allarmi visualizzati /segnalati possono essere di diversi tipi:

- Allarme intrusione (presenza di intrusi nelle zone attive del sistema).
- Allarme tamper (manomissione ai danni dei dispositivi del sistema).
- Allarme tecnico (ad esempio sensore di acqua, gas, ecc.). Questo è un tipo di allarme che non attiva le sirene ma genera le segnalazioni via GSM (se è presente il comunicatore), chiude le elettrovalvole, ecc.
- Assenza rete (in caso di mancanza di alimentazione di rete interviene l'unità di back-up a batteria per alimentare l'impianto).

Fig. 13

Menù principale → Sistema Antintrusione

La schermata principale della centrale (Fig. 13) visualizza le icone relative alle opzioni di più frequente utilizzo.

• : disattiva la segnalazione di allarme in corso. Questa opzione viene utilizzata per tacitare le sirene (nel caso in cui vi sia un allarme) oppure per resettare un precedente allarme.

Attenzione: Stop Allarme tacita le sirene ma non disattiva l'impianto.

• : visualizza tutti gli allarmi registrati dal sistema; è utile per verificare gli allarmi intercorsi.

•

: disattiva l'impianto (quando l'impianto è disattivo l'icona visualizzata è ON che, se selezionata, attiva il sistema antintrusione);

• : consente di ottenere una rapida parzializzazione che coinvolgerà tutti gli inserimenti (effettuati da qualsiasi utente o inseritore).
Questa funzione è utile, ad esempio, quando si desidera circolare liberamente in una zona della casa anche se è attiva la parzializzazione di cui essa fa parte oppure per poter lasciare una finestra aperta anche se è inclusa in una zona da attivare.

Impianto antintrusione

Attenzione: Le zone resteranno disattive fino alla successiva riattivazione tramite lo stesso menù (per-tanto i sensori associati non proteggeranno le zone escluse).

Se si attiva l'impianto mentre un sensore sta rilevando un movimento oppure un contatto (porta/finestra) è aperto, l'attivazione viene bloccata e la centrale visualizzerà il dispositivo e la zona che hanno impedito di effettuare l'operazione.

In caso di allarme la centrale visualizzerà la schermata di fig. 14.

Fig. 14

8. CONTROLLO CARICHI.

La funzionalità di “controllo carichi” consente di controllare la potenza istantanea assorbita dalla rete elettrica allo scopo di impedire l’intervento per sovraccarico dell’interruttore magnetotermico staccando, in caso di necessità, i carichi controllati (fino ad un massimo di 8).
Quando l’assorbimento totale dell’impianto ritorna ad essere inferiore al valore impostato in centrale, le utenze staccate verranno riattivate dopo un tempo di sicurezza impostato dall'installatore.

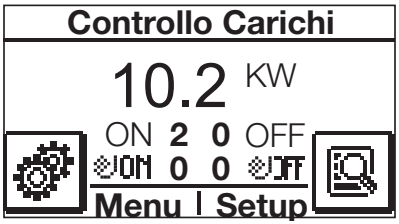

Fig. 15

Per ogni utenza è possibile decidere la modalità di gestione del controllo carichi scegliendo tra **Automatico, AutoOff/ManOn** (semiautomatico)**, Manuale On, Manuale Off**.

- **Automatico**: il carico viene scollegato automaticamente secondo la priorità assegnata e ricollegato automaticamente quando la potenza assorbita scende sotto la soglia impostata;
- **AutoOff/ManOn**: il carico viene scollegato automaticamente secondo la priorità assegnata e deve essere ricollegato manualmente quando la potenza assorbita scende sotto la soglia impostata;
- **Manuale OFF**: la presa di corrente non è mai alimentata;
- **Manuale ON**: la presa di corrente è sempre alimentata.

La schermata iniziale del menù **Controllo Carichi**, alla quale si accede dal **Menù Principale**, visualizza la potenza istantanea assorbita e una finestra riassuntiva dei carichi Off, Forzati in On oppure in On.

Toccando si visualizza la lista dei carichi configurati.

Selezionando in ordine di priorità decrescente il carico desiderato, è possibile impostare il tipo di gestione da effettuare (**Automatico, AutoOff/ManOn, Manuale On, Manuale Off**).

8.1 Gestione dello stato carichi.

Per verificare lo stato di un carico effettuare le operazioni che seguono:

Menù Principale➞ Controllo Carichi

Come illustrato nella pagina a fianco, la schermata iniziale visualizza la potenza istantanea assorbita e una finestra riassuntiva dei carichi On e Off, Forzati On oppure Off; è quindi possibile intervenire su di essi toccando .

Controllo carichi

Toccando si accede alla lista dei carichi attraverso la quale è possibile visualizzare lo stato (on-off), l'eventuale icona di ripristino, il nome del gruppo e il funzionamento impostato.

Nota: L'icona di ripristino e **?** viene visualizzata dove è possibile effettuare un ritorno alla modalità precedente di funzionamento ossia in **Automatico** e **AutoOff/ManOn**.
Ad esempio: Carico in Automatico e Forzato in On da tasto; in questo caso appare l'icona che segnala la forzatura e che è possibile, selezionando il gruppo interessato, ripristinare il funzionamento automatico.
Analogamente compare il simbolo **?** nel caso di spegnimento del gruppo in modalità AutoOff/ManOn che segnala all'utente che è necessario intervenire per ripristinare la funzionalità precedente.

La forzatura di carichi in modalità **Manuale On** e **Manuale Off** comporta un cambio funzionamento del gruppo e non è possibile ripristinare lo stato da centrale.
La funzionalità del tasto associato al gruppo permette comunque sempre la forzatura o il ripristino alla modalità precedente.

8.2 Lista Eventi.

La lista eventi contiene i dettagli relativi a data, ora, gruppo e tipo di intervento, di ogni evento di accensione e spegnimento dei carichi (accensione manuale, spegnimento automatico, ecc). La lista può contenere fino ad un massiimo di 80 eventi, superati i quali, vengono sovrascritti gli elementi più vecchi.

La lista eventi viene visualizzata come segue:

Controllo Carichi ➞ **Setup** ➞ **Lista Eventi** ➞ *Scorrere la lista dei carichi configurati e selezionare quello desiderato* ➞ **Informazioni**

Selezionando **Cancella Lista Eventi** ➞ *Procedere con la Cancellazione della Lista Eventi?* ➞ **Si** viene cancellata la lista degli eventi relativa al carico selezionato.

9. PULIZIA DELLA CENTRALE.

Per pulire la centrale utilizzare un panno morbido asciutto privo di peli per evitare di graffiare il display. Si raccomanda di non utilizzare solventi e/o detergenti.

Visitate il nostro sito internet **www.vimar.com**.

In caso di necessità contattate il numero verde **800.862.307**; seguite le indicazioni della voce guida ed eventualmente lasciate un messaggio con il vostro nominativo e numero di telefono. Sarete ricontattati quanto prima.

VIMAR

CERTIFICATO DI GARANZIA N°

Il prodotto VIMAR da Lei acquistato è stato sottoposto ad accurati controlli ed è coperto da Garanzia per 36 (trentasei) mesi dalla data di acquisto.
La Garanzia è operante in tutta Italia a condizione che:
- la cartolina allegata al prodotto sia stata compilata in tutte le sue parti e sia stata spedita, con tassa a carico del destinatario, a VIMAR entro 8 (otto) giorni dalla data di acquisto;
- il certificato di garanzia che rimane in Suo possesso venga esibito al personale del Centro di Assistenza Tecnica (C.A.T.) unitamente allo scontrino fiscale, o documento equipollente, comprovante la data di acquisto.

VIMAR si impegna a riparare o a sostituire il prodotto o la parte di esso che, entro i 36 (trentasei) mesi coperti da garanzia, dovesse risultare difettoso.
L'analisi dei difetti, la riparazione o la sostituzione del prodotto in garanzia viene effettuata presso i C.A.T. indicati da VIMAR.
Per le riparazioni in laboratorio, il prodotto difettoso deve pervenire al C.A.T. in porto franco con spese e rischio a carico dell'acquirente.

Sono esclusi dalla garanzia:
- i vizi derivanti da rotture accidentali verificatesi durante il trasporto; i vizi derivanti dall'uso improprio del prodotto; i vizi derivanti dall'errata installazione, collegamento e/o alimentazione; altri vizi non riconducibili all'originaria conformazione del prodotto o di una sua componente;
- le componenti del prodotto (i led di segnalazione, tasti e/o manopole di comando, ecc.) che risultassero viziate per circostanze estranee alla loro conformazione originaria;
- i vizi derivanti dall'usura delle batterie dei dispositivi di comando a distanza.

La garanzia non è operante se il prodotto viene riparato o manomesso da soggetti non autorizzati da VIMAR.
Per qualsiasi segnalazioni di anomalia o difettosità dell'impianto, Vi preghiamo di contattare il nostro Numero Verde 800 862 307.
Per qualunque controversia è competente il Foro di Bassano del Grappa.

ATTENZIONE! Le dimensioni della 3a anta devono essere 140x210 mm

Dati anagrafici

SISTEMA BY-ME

CERTIFICATO DI GARANZIA N°

Dichiaro di aver preso atto delle condizioni di garanzia sul certificato in mio possesso.

Nome e Cognome

Indirizzo N°

Città

Provincia C.A.P.

Data di acquisto

Timbro e firma dell'installatore

Firma _____

Il trattamento dei dati che la riguardano viene svolto nell'ambito della banca dati VIMAR S.p.A. nel rispetto del D.lgs 196/2003.
I suoi dati personali potranno essere comunicati alla nostra rete vendita, ad istituti di credito, società di ricerca di mercato; società di informazioni commerciali e professionisti e/o consulenti. Potrà richiedere, in qualsiasi momento, la modifica, o la cancellazione scrivendo a: **Vimar SpA - Viale Vicenza, 14 - 36063 Marostica VI**.

Acconsento ☐ Non Acconsento ☐

ATTENZIONE! Le dimensioni della 3a anta devono essere 140x210 mm

NON AFFRANCARE
Affrancatura a carico del destinatario da addebitarsi sul conto di credito speciale nr. 634, aperto presso l'Agenzia P.T. di Marostica - autorizzazione Poste Italiane S.p.A. di Vicenza nr. 584/CC/PM del 27/07/2001.

VIMAR S.p.A.
Servizio Assistenza Clienti
Casella Postale 84
36063 Marostica VI

VIMAR

Viale Vicenza, 14
I 36063 Marostica VI
Tel. +39 0424 488 600
Fax +39 0424 488 188
http://www.vimar.com Numero Verde 800-862307

CE

49400428A0 01 1202
VIMAR - Marostica - Italy